

DOTYKOVÝ REGULÁTOR OSVĚTLENÍ

DR3-S



SVĚTLO OVLÁDANÉ DOTYKEM

Regulátory osvětlení umožňují zapínat, vypínat a měnit intenzitu osvětlení pouhým dotykem na spodní nebo horní část hmatníku.

Pro zapnutí osvětlení stiskněte krátce horní nebo dolní část hmatníku.

Pro snížení jasu stiskněte dlouze spodní část hmatníku.

Pro zvýšení jasu stiskněte dlouze horní část hmatníku.

Zmenšením intenzity osvětlení dochází jak k úspo-
rámu energie, tak i k šetření našeho zraku.

SIMULACE PŘÍTOMNOSTI OSOB:

Funkce, při které dochází k automatickému (náhodnému) zapínání a vypínání osvětlení po setmění.

Pro případného pozorovatele pak zapínání osvětlení budí dojem, že se v místnosti někdo nachází.

DR3-SD nelze použít pro uvedené typy zátěží:



V případě záručního a pozáručního servisu, zašlete výrobek na adresu výrobce.



LEAD FREE
v souladu s RoHS



ELEKTROBOCK CZ s.r.o.

Blanenská 1763

Kuřim 664 34

Tel./fax: +420 541 230 216

Technická podpora (do 14h)

Mobil: +420 724 001 633

+420 725 027 685/6

www.elbock.cz

DOTYKOVÝ REGULÁTOR OSVĚTLENÍ

DR3-S

S FUNKCÍ SIMULACE PŘÍTOMNOSTI OSOB

Prodlužuje životnost žárovek, šetří elektrickou energii,
zvýšuje komfort obsluhy Vašich spotřebičů.

Regulátor DR3-S slouží k bezkontaktnímu ovládání jasu žárovky dotykem. V regulátoru je použit speciální obvod, který nezapne žárovku skokem, ale plynule, čímž podstatně prodlužuje životnost žárovek. Vypnutí spotřebiče je též pozvolné. Plynulý náběh a doběh svícení jsou příjemné pro lidské oko.

Ovládání rukou

Přiložením ruky na dotekovou plochu

Krátký dotyk v horní nebo dolní části hmatníku (obr.1a) v délce cca 0,5 s provede zhasnutí nebo rozsvícení osvětlení na poslední nastavenou hodnotu. Plynulé zvyšování intenzity osvětlení docílíme dlouhým dotykem v horní části hmatníku. Oddálením ruky změnu jasu zastavíme a jeho současná hodnota zůstane připravena pro další spínání. Pro snížení intenzity použijeme dolní část hmatníku.

Funkce simulace přítomnosti osob v místnosti

Při zvolení této funkce regulátor nereaguje na dotyk ani na DO. Každý den po setmění dochází k automatickému, náhodnému zapínání a vypínání osvětlení, které je na tento vypínač připojeno. K ovládání dochází vždy po dobu 5-ti hodin po setmění. Potom zůstává osvětlení až do dalšího cyklu vypnutí.

Aktivace: současným stisknutím horní a dolní části hmatníku po dobu 3s. Při přepnutí do této funkce vydá regulátor 2-krát krátký zvukový signál a bliká červená LED. Pro případného pozorovatele pak zapínání osvětlení budí dojem, že se v místnosti někdo nachází. Tato jednoduchá funkce může ochránit Váš byt před vykradením.

Deaktivace: současným stisknutím horní a dolní části hmatníku po dobu 3s. Regulátor vydá 3-krát zvukový signál a LED přestane blikat. Regulátor je plně funkční a je uchována poslední nastavená intenzita osvětlení.

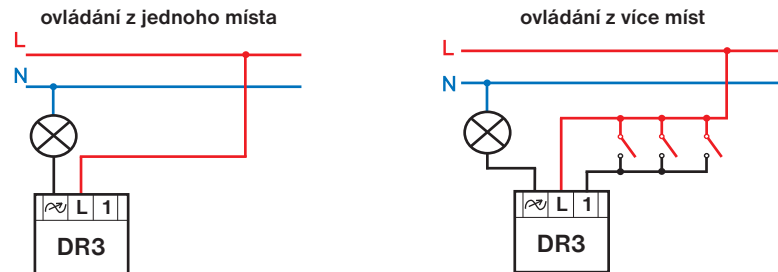
Montáž

Montáž se provádí do instalačních krabic KU i KP jednoduchou záměnou původního vypínače za regulátor.

- 1) Vypněte hlavní jistič;
- 2) Oddělte silovou část regulátoru od mikroprocesorové (hlavní) části viz obr.1;
- 3) Uchopte silovou část regulátoru a připojte vodiče podle schématu zapojení. Na svorku označenou „L“ připojte fázový vodič a vodič od žárovky připojte na svorku označenou „ $\sim$ “ (POZOR při záměně těchto vodičů nereaguje regulátor na dotyk a může dojít k jeho poškození!) obr.2,3;
- 4) Připevněte silovou část na instalační krabici viz obr.4;
- 5) Konektor hlavní části zasuněte do silové části a zatlačte, kovové pružiny musí zapadnout do určených otvorů viz obr.5;
- 6) Zapněte hlavní jistič a regulátor je připraven k použití.

Pozn: Při ovládání z více míst je možné použít na druhém místě obyčejné tlačítko (1/0). Funkce zůstává stejná a z dalších míst lze světlo jak zapínat a vypínat, tak řídit jeho intenzitu.

Schéma zapojení



**Montáž smí provádět jen osoba s odpovídající kvalifikací!
Montáž musí být prováděna bez napětí!**

